YT1-2602-000

YT12602000

FRANÇAIS

Canon

Pour utilisation avec la Caméra réseau VB-M40

Manuel d'installation du Boîtier de dôme pour intérieur DR40-C-VB/DR40-S-VB

Le Boîtier de dôme pour intérieur DR40-C-VB/DR40-S-VB est un produit optionnel destiné à une utilisation exclusive avec le modèle VB-M40. Le dôme est encastré dans le plafond pour une apparence esthétique.
Ce Manuel d'installation décrit la procédure d'installation à l'aide du Boîtier de dôme pour intérieur DR40-C-VB/DR40-S-VB. Pour une bonne utilisation, assurez-vous de lire la section « Précautions de sécurité ». Après lecture du présent Manuel d'installation, conservez-le dans un endroit facilement accessible pour référence ultérieure.

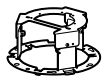
En plus du Manuel d'installation, veuillez également lire le Manuel d'installation VB-M40 ainsi que le Manuel d'utilisation VB-M40 fournis (inclus dans le CD-ROM d'installation).

* Pour obtenir les dernières informations (micrologiciel et logiciel d'accompagnement, manuels d'utilisation, environnement d'exploitation, etc.), veuillez visiter notre site Internet.

⚠Avertissement **Faites appel à un professionnel pour toute installation de la caméra. Ne tentez jamais de procéder à une installation vous-même. Agir de la sorte peut vous exposer à des accidents imprévisibles tels que la chute de la caméra ou un choc électrique.**

Vérification des éléments fournis

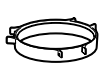
Ce produit est fourni avec les éléments suivants. En l'absence de tout élément accompagnant ce produit, veuillez contacter votre revendeur.



1. Support de plafond 1

2. Support de plafond arrière 2

3. Dôme 1



4. Couvercle anti-poussière 1

5. Fil de sécurité 1

6. Gabarit 1

7. Vis de fixation (M3) 7

8. Vis de Support à installer au plafond (M4) 3

9. Vis de fixation du dôme (M2) 1

10. Manuel d'installation (le présent document) 1

CANON INC.

© CANON INC. 2011

Imprimé à Taïwan

Utilisation du Boîtier de dôme pour intérieur

Lorsque vous utilisez le boîtier de dôme pour intérieur, il est recommandé d'utiliser le modèle VB-M40B (noir) afin de réduire la visibilité et la réflexion de la caméra.

Important

- L'angle de vue est légèrement plus large lorsque vous utilisez le dôme pour intérieur.
- La présence de saletés sur le dôme peut diminuer la qualité de l'image. Un nettoyage régulier est recommandé. Utilisez un tissu doux humidifié à l'eau ou avec du détergent neutre dilué pour essuyer la saleté, puis passer un torchon sec

Symboles indiquant les précautions de sécurité

Le présent Manuel d'installation utilise les symboles suivant afin de signifier à l'utilisateur des informations importantes en vue d'une utilisation sans danger du produit. Veuillez les respecter.

⚠ Avertissement	Le non-respect de toute instruction accompagnée de ce symbole peut entraîner la mort ou des blessures graves. Afin de garantir votre sécurité, veuillez respecter ces avertissements.
⚠ Prudence	Le non-respect de toute instruction accompagnée de ce symbole peut entraîner des blessures. Afin de garantir votre sécurité, veuillez respecter ces précautions.
Prudence	Le non-respect de toute instruction accompagnée de ce symbole peut entraîner des dommages matériels. Veuillez respecter ces précautions.
Important	Ce symbole indique des éléments importants ou réglementés. Veillez à lire ce document.
Remarque	Contient des informations de référence relatives à l'utilisation ou des explications supplémentaires.

Précautions de sécurité

Cette section explique les précautions devant être prises lors de l'utilisation de la caméra. Le non-respect de ces précautions peut entraîner des blessures, la mort et/ou des dommages matériels. Veuillez lire attentivement les informations suivantes et veillez à observer les précautions fournies.

Précautions d'installation

⚠ Avertissement

Ne pas installer aux endroits suivants :
- Endroits directement exposés à la lumière du soleil, situés près d'objets générateurs de chaleur ou soumis à des températures élevées.
- Endroits proches de sources ou de solvants inflammables (alcool, diluant, etc.)
- Endroits humides ou poussiéreux
- Endroits soumis au noir de fumée ou à la vapeur
- Endroits soumis à l'air marin
- Endroits confinés ou fermés

L'installation en de tels endroits peut provoquer un incendie ou un choc électrique.

⚠ Avertissement

Pour l'installation ou la vérification de cette caméra, veuillez consulter ou faire appel à votre revendeur.
- Connectez l'alimentation électrique, le réseau ainsi que les autres câbles en toute sûreté et sécurité conformément à la réglementation pertinente, telles que les normes techniques relatives aux installations électriques.
- Lors de l'installation sur un plafond, vérifiez que la surface soit en mesure de supporter le poids total de la caméra et du boîtier de dôme pour intérieur, et qu'elle soit suffisamment renforcée, le cas échéant.
- Contrôlez régulièrement que les supports de plafond ainsi que les vis de fixation soient exempts de rouille et d'éléments libres afin d'écarter tout risque de blessure ou d'endommagement du matériel dû à la chute d'éléments.

- Ne pas installer à des endroits instables, soumis à d'importants impacts ou vibrations ou exposés aux dommages causés par le sel ou les gaz corrosifs, au risque d'entrainer des problèmes de fonctionnement.
- La caméra ne peut pas être installée sur des surfaces verticales comme les murs.
- Assurez-vous d'attacher le fil de sécurité lors de l'installation de la caméra.
- Pour utilisation exclusive avec le modèle VB-M40

Tout oubli peut entraîner la chute de la caméra ou tout autre accident.

- Ne touchez pas le bord des pièces métalliques sans protection.
- N'insérez pas vos doigts dans l'espace situé entre les supports et le plafond.

Des risques de blessure peuvent survenir.

Avertissement

- Ne portez pas la caméra réseau par son extrémité.
- Ne faite pas tourner la caméra à la main.
- N'installez pas la caméra sur une surface instable ou inclinée.

Des risques de mauvais fonctionnement peuvent survenir.

- Veillez à ne pas endommager l'installation électrique ou la tuyauterie de la pièce.

Des risques de dommages aux éléments périphériques peuvent survenir.

Précautions d'utilisation

⚠ Avertissement

- Si vous notez des conditions défectueuses telles que de la fumée, des bruits inhabituels, de la chaleur ou des odeurs suspectes, cessez immédiatement l'utilisation de la caméra et contactez votre revendeur le plus proche.

Une utilisation continue est susceptible de provoquer un incendie ou un choc électrique.

- Ne démontez ni ne modifiez la caméra.
- N'endommagez pas le câble de connexion.
- Ne versez aucun liquide à l'intérieur de la caméra ou sur la caméra et ne mouillez pas cette dernière.
- N'insérez pas d'objets étrangers à l'intérieur de la caméra.
- N'utilisez pas de diffuseurs inflammables à proximité de la caméra.
- Ne laissez pas de câbles locaux, d'alimentations électriques externes ou de connecteurs d'alimentation d'adaptateur CA (en option) connectés lorsque la caméra n'est pas utilisée de manière prolongée.
- N'utilisez pas de solvants inflammables tels que de l'alcool, des diluants de peinture ou du benzine pour nettoyer la caméra.

L'installation en de tels endroits peut provoquer un incendie ou un choc électrique.

Notes relatives à l'alimentation électrique

⚠ Avertissement

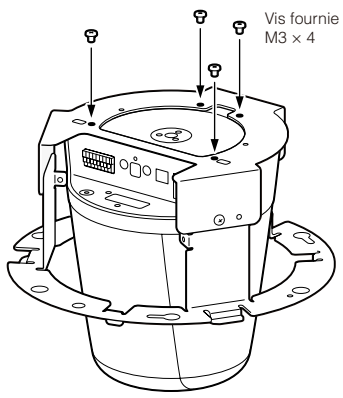
- Utilisez uniquement l'adaptateur CA PA-V17 réservé (en option) pour une alimentation CA.
- Ne disposez aucun objet lourd sur le câble d'alimentation.
- Ne tirez pas sur le câble d'alimentation. Ne courbez pas de force, ne déchirez pas et ne modifiez pas ce câble.
- Ne couvrez pas et n'enveloppez pas l'adaptateur secteur (en option) avec des vêtements ou des couvertures.

Des risques d'incendie ou de choc électrique peuvent survenir.
Assurez-vous de lire le présent manuel d'utilisation pour l'adapteur PA-V17 (en option) avant utilisation.

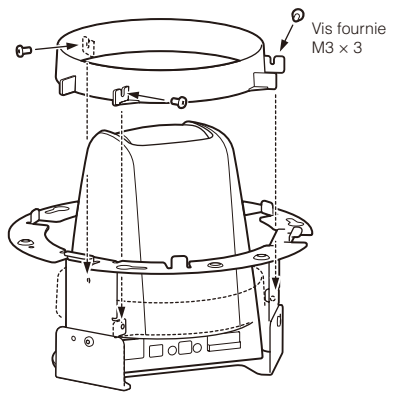
Avertissement

- Ne touchez jamais l'extrémité de la caméra lors du processus d'initialisation. Un défaut d'initialisation ou des risques de mauvais fonctionnement peuvent survenir.
- Après avoir stoppé l'alimentation, patientez au moins cinq secondes avant de la remettre en marche. Si l'alimentation est redémarrée trop rapidement, la caméra est susceptible de mal fonctionner.

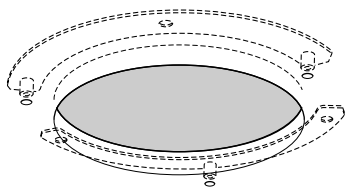
2



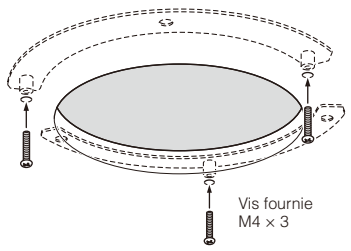
3



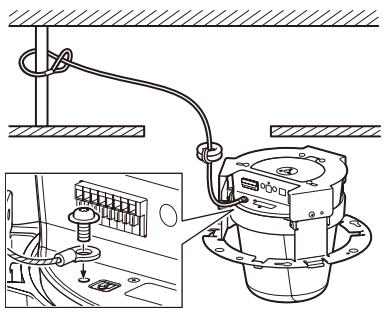
4



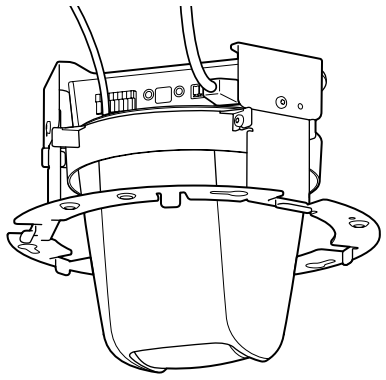
5



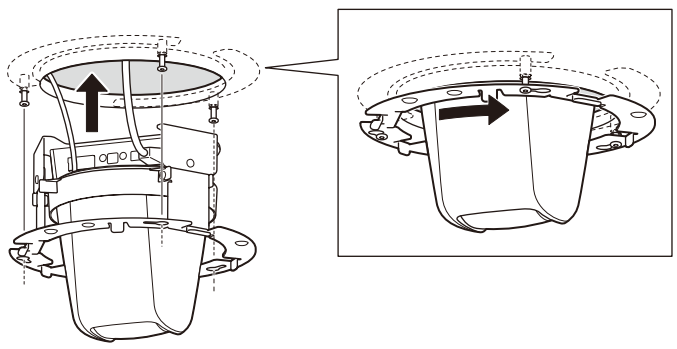
6



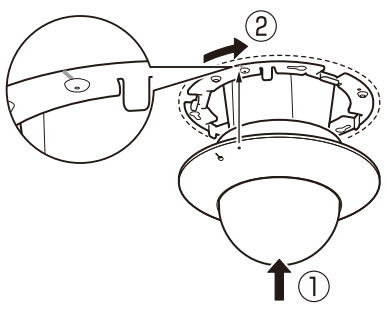
7



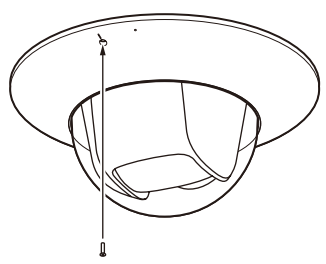
8



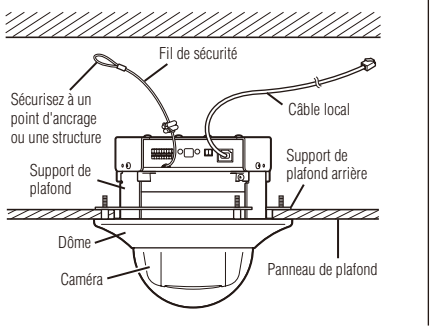
9



10

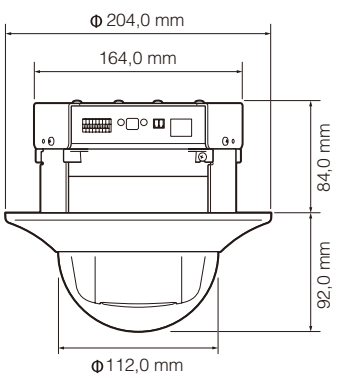


11

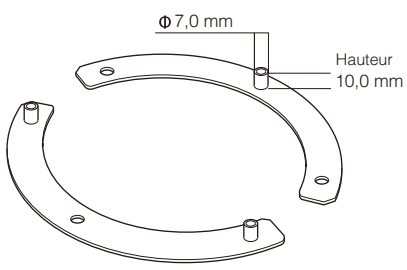


Dimensions extérieures

DR40-C-VB/DR40-S-VB



Support de plafond arrière



Installation de la caméra

Les procédures de montage de la caméra au plafond à l'aide du boîtier de dôme pour intérieur sont décrites ci-après.
Préalablement à l'installation de la caméra, paramétrez l'adresse IP ainsi que les autres informations de réseau sur la caméra à l'aide de l'outil « VB Initial Setting Tool ».
Pour davantage de détails sur la manière d'utiliser l'outil « VB Initial Setting Tool », veuillez vous référer au Manuel d'utilisation VB-M40.
Si vous utilisez une carte mémoire SD, insérez la carte mémoire SD dans la caméra préalablement à l'installation (voir « Utiliser une Carte mémoire SD » dans le Manuel d'installation VB-M40).

Important

Une fois la caméra installée au plafond, celle-ci doit être retirée du plafond et le support de plafond démonté pour pouvoir insérer et retirer la carte mémoire SD.

1 Déterminer une position d'installation pour la caméra et percer des trous dans le plafond

A l'aide du modèle fourni, tracez la direction de la caméra, déterminez l'emplacement des trous de montage du support de plafond arrière (trois) ainsi que les trous du support de plafond, puis percez les trous au plafond.

Important

Lorsque vous montez le boîtier de dôme pour intérieur, veillez à ce qu'aucun ébarbage n'entre dans le dôme.

2 Montage de la caméra au support de plafond

Fixez à l'aide de quatre vis de fixation fournies (M3).

3 Montage du couvercle anti-poussière au support de plafond

Fixez à l'aide de trois vis de fixation fournies (M3).

4 Fixation des supports de plafond arrière à l'intérieur du plafond

En partant de l'intérieur du plafond, insérez les saillies sur les supports de plafond arrière dans les trous de montage percés à l'étape 1.

5 Serrage temporaire des vis sur le support de plafond arrière

Serrez temporairement les trois vis du support de plafond fournies (M4) dans le plafond.

6 Mise en sécurité du fil de sécurité

Fixez en toute sécurité le fil de sécurité à un point d'ancrage ou une structure. Une fois l'une des extrémités du fil de sécurité solidement fixée au plafond, sécurisez l'autre extrémité à la caméra à l'aide de la vis fixée sur la caméra.

7 Connexion du câble local à la caméra via le trou d'installation électrique

En cas d'utilisation d'un adaptateur CA PA-V17 (en option) ou d'une alimentation électrique externe, reliez le connecteur d'alimentation à la caméra. Connectez les câbles aux terminaux I/O (Entrée/Sortie) du périphérique externe et aux terminaux entrée/sortie audio, le cas échéant (voir « Connecter la caméra » dans le Manuel d'installation VB-M40).

8 Montage du support de plafond au plafond

Positionnez le support de plafond sur les vis temporairement serrées à l'étape 5, tournez dans le sens des aiguilles d'une montre afin de le fixer, puis serrez entièrement les vis.

9 Fixation du dôme

Alignez le signe (O) sur le dôme avec le signe (I) sur le support de plafond et tournez dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce que le signe (I) sur le dôme s'aligne avec le signe (I) sur le support de plafond. Cette procédure aligne également le trou de la vis du support de plafond avec le trou de la vis de fixation du dôme.

10 Fixation du dôme

Afin d'empêcher la rotation du dôme, fixez une vis de fixation du dôme (M2).

11 Redémarrage de la caméra une fois l'installation terminée

La position de la caméra est lancée (voir « Maintenance » au Chapitre 4, « Page de paramétrage » du « Manuel d'utilisation VBM40 »).

Avis

Lorsque la DEL est allumée, la lumière peut se refléter à l'intérieur du dôme et apparaitre sur la vidéo. Dans ce cas, paramétrez la DEL sur [Off] (voir « Paramétrage DEL » dans le Manuel d'installation VB-M40).

Principales spécifications

Modèle	DR40-C-VB/DR40-S-VB
Type	Transparent/fumé
Environnements de montage de la caméra réseau	Température - de 10 à 50°C, humidité de 5 à 85%RH (sans condensation)
Dimensions	(Φ x H) 204 (112: Dôme) x 92 mm *Section plafond incrusté incluse : 176 mm (H)
Poids	Env. 765 g (Sans la caméra)

Fumé (DR40-S-VB)
Ce dôme est transparent à environ 50%.
Eclairage min.

Mode jour (couleur) :	0,8 lux (F1.6, Vitesse d'obturation 1/30 s, quand le contrôle intel. ombres est désactivé) 0,2 lux (F1.6, Vitesse d'obturation 1/8 s, quand le contrôle intel. ombres est désactivé) 0,06 lux (F1.6, Vitesse d'obturation 1/8 s, quand le contrôle intel. ombres est activé)
Mode nuit (monochrome) :	0,02 lux (F1.6, Vitesse d'obturation 1/30 s, quand le contrôle intel. ombres est désactivé) 0,004 lux (F1.6, Vitesse d'obturation 1/8 s, quand le contrôle intel. ombres est désactivé) 0,002 lux (F1.6, Vitesse d'obturation 1/8 s, quand le contrôle intel. ombres est activé)